FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
1	PHMETRO: FORNECE AS MEDIÇÕES COM RESOLUÇÃO CENTESIMAL, LEITURA EM MV PODE SER UTILIZADO MESMO PARA MEDIÇÕES DE ORP. PARA FORNECER AO UTILIZADOR UMA INFORMAÇÃO COMPLETA SOBRE A AMOSTRA ANALISADA, AS MEDIÇÕES PODEM SER COMPENSADAS MANUALMENTE OU AUTOMATICAMENTE NA TEMPERATURA. CARACTERÍSTICAS TECNICAS: GAMA: PH DE 0.00 A 14.00 PH MV DE -1999 A +1999 MV TEMPERATURA DE 0.0 A 100.0ºC RESOLUÇÃO: PH 0.01 PH, MV 1 MV, TEMPERATURA 0.1ºC PRECISÃO: PH ±0.01 PH MV ±1 MV TEMPERATURA ±1ºC COMPENSAÇÃO DA TEMPERATURA MANUAL REGULÁVEL ATRAVÉS TECLAS DE SETAS E AUTOMÁTICA COM SONDA LIGADA DE 0 A 100ºC SONDAS ELÉCTRODO DE PH HI 1110B (INCLUÍDO) SONDA DE TEMPERATURA HI 7662. CALIBRAÇÃO PH AUTOMÁTICA A 1O 2 PONTOS (PH 4.01, 7.01, 10.01) PH 21 É FORNECIDO COMPLETO COM ELÉCTRODO DE PH HI 1110B , TRANSFORMADOR 12 VDC E INSTRUÇÕES IMPEDÂNCIA DE ENTRADA — 1012 OHM ALIMENTAÇÃO EXTERNA A 12 VDC (ADAPTADOR INCLUÍDO) CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO DE 0 A 50ºC H.R. MAX 95% DIMENSÕES 230 X 170 X 75 MM PESO 500 G.	unid.	8	443,00	3.544,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
										SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO	901354
2	BALANCA ANALITICA CAP. 220GR PREC. 0,1MG C/CAPELA (calibração através de peso externo) carga máxima de 220g, com sensibilidade e repetividade de 0,1mg. linearidade +/- 0.2mg, prato 80mm de diâmetro. mostrador digital de cristal líquido. unidades de medida: g, mg, %, pcs, ct, mom, lb, oz, ozt, tael, dwt, gn, m, b, t, o, d (sólido, líquido), contagem de peças. a balança pode ser calibrada usando um peso externo. temperatura de operação 0 a 40°c. coeficiente de sensibilidade à temperatura de +/-2ppm/°c (10 - 30°c). conectores de entrada/saída rs-232c conector de entrada/saída de dados para impressora eletrônica. possui software para medição de gravidade específica. produto homologado pelo inmetro, conforme portaria 236/94. consumo: 7va aprox.	unid.	10	2.049,90	20.499,00		MARTE COM DE INSTRUMENTAÇÃO ANALITICA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900972

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
3	ESPECTROFOTOMETRO DUPLO CANAL INDEPENDENTE C/VARREDURA FX 195 A 1100NM BANDA 5NM, IMPRESSORA, 1 CUBETA 0,2 MM VOL.5 MICROLITROS UV-VIS com varredura automática com dois canais de leituras independentes, um para amostras de DNA sem diluir, para percursos ópticos de 0,1, 0,2 e 0,5 mm, e outro para uso geral para cubetas de 10mm de percurso óptico. Faixa espectral: 190 a 1.100 nm Largura de banda: 5 nm, Incrementos do comprimento de onda: 0,1 nm, Detectores: 2 fotodiodos de silício Display gráfico: matriz de 128x64 pixels com backlit Display gráfico: matriz de 128x64 pixels com backlit Impressora gráfica: térmica, com resolução de 203 dpi com bobina de papel 58 mm de largura, Monocromador Wadsworth com rede de difração 1.200 l/mm 5 filtros ópticos com troca automática. Exatidão do comprimento de onda: +/- 1 nm entre 190 a 400 nm e +/- 2 nm entre 401 a 1.100 nm, Stray light: 0,1%T em 220 e 340 nm. Velocidade de varredura: 325 nm/min (leituras de 5 em 5 nm) Faixa fotométrica: Absorbância: -0,3 a 3,0 Abs, Transmitância: 0 a 200% T, Exatidão fotométrica: 0,005 Abs de 0,0 a 0,3 Abs Ruído fotométric	unid.	4	17.820,00	71.280,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
4	CAPELA, de exaustão, para manipulação de produtos químicos, composta por: tampo em cerâmica antiácida e miolo em compensado tipo naval de no mínimo 20mm com bordas anti-derramamento, box e chicanas em aço inoxidável AISI 304/ AISI-316 polido, com cantos arrendondados sem emendas, com dimensões mínimas de 1200 x 800 x 2900 mm., com sistema de lavagem de dutos, curvas, chicanas e box para evitar acumulo de resíduos perigosos, exaustor centrifugo fabricado em poliuterano rígido, potencia do motor de 1/2 HP, capacidade de exaustão mínima de 25m³/min, tensão bivolt Embalagem contendo dados de identificação do produto e marca do fabricante. Garantia de 01 ano, com Inspeção do Inmetro	unid.	2	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
5	Capela de fluxo laminar – Capela de Fluxo Laminar para proteção microbiológica certificada. Fluxo laminar vertical, recirculando parte do ar através de um filtro HEPA principal e a parte não recirculada é descarregada através de filtro HEPA de exaustão. Especialmente recomendada para manipulação de agentes etiológicos tais como CDC 1-3 (até nível de biosegurança 3), DPAG C B1-B2 assegurando proteção ao operador, ao manipulado e ao meio ambiente. Construção : Chapa de aço revestida com pintura epóxi assegurando resistência a corrosão e agentes atmostéricos. Superfície de trabalho: 03 pecas perfuradas em aço inox 316L para garantir a laminaridade do fluxo de ar e a recirculação na superfície de trabalho. Slots frontais na área de acesso asseguram barreira de proteção e impedem a troca de ar de dentro para fora do gabinete e vice-versa. Câmara de trabalho : Construída em aço inox com todos os cantos arredondados atendendo para fácil limpeza do gabinete. Filtros Absolutos : Dotada de 02 filtros HEPA testados em D.O.P teste, Eficiência superior a 99,995%, MPPS – 0,005% de penetração (	unid.	2	11.000,00	22.000,00		PACHANE BIOTECNOLOGIA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900969

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
6	CAPELA DE FLUXO LAMINAR VERTICAL DE BANCA DA VAZAO 1254 M³/H C/BASE P PCR bancada de fluxo laminar vertical pachane pcr-t5 eco tamanho 5 com 100% de renovação de ar para o ambiente de trabalho; * projetada para trabalhos classe 100 conforme (abnt nbr 13.700) e iso classe 5 conforme norma internacional iso 14.644-1; * construída em chapa de alumínio naval com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi ; * mesa de trabalho construído em aço inox aisi 304 ; * assoalho liso para maior facilidade na limpeza ; * ventilador tipo siroco ; * motor de 1/2 cv com proteção térmica e regulagem eletrônica de velocidade para perda de pressão (três velocidades) ; * proteção térmica dotada de reles e fusíveis de proteção ; * filtro tipo hepa lasse a3,nbr-6401, eu-13 eurovent 4/4, com eficiência de 99.99 % dop para partículas de 0,3 mícron, moldura em alumínio anodisado ; * pré-filtro classe g3 sintético 30-35% ashrae colorimétrico, 92% ashrae gravimétrico (aumenta durabilidade do filtro hepa) * vidro temperado frontal tipo basculante com inclinação de 5 graus (aumentando o conforto do operador e diminuindo reflexo	unid.	6	11.200,00	67.200,00		PACHANE BIOTECNOLOGIA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900969
7	AUTOCLAVE VERTICAL DIM.INT.40X60CM CAP. 75LT BIV. camara de esterilizacao em aco inox aisi 304; * gabinete chapa de aco com tratamento anti-corrosivo e acabamento em epoxi eletrostatico; * tampa em bronze fundido, internamente estanhado e externamente polida com guarnicao de vedacao em silicone; * valvula de seguranca e controle da pressao por meio de contra-peso regulavel; * dimensao interna: 40 x 60cm; * dimensao externa (l x c x a): 50 x 62 x 115cm;* capacidade: 75 litros;* 2 cestos internos em aco inox aisi 304, com dimensao de 38 x 22cm; * pressao de trabalho: regulavel de 1,0 a 1,5 kgf/cm²; * temperatura maxima de trabalho: 127ºc; * manometro com escala de pressao (0 a 3,0 kgf/cm²) e temperatura (100 a 143ºc); * resistencia tubular de imersao blindada com tubo de cobre cromado; * painel com chave seletora de calor (min, med e max), lampada indicadora liga/desliga e instruções de uso; * manipulos em baquelite isolante ao calor para fechamento da tampa; * registro de esfera para drenagem e limpeza da camara de esterilizacao; * peso: 90 kg; * alimentacao: 220 volts, potencia: 4000 wat	unid.	2	3.700,00	7.400,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
						23402.001629/2010-20	CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	Fauna- Patrícia Nícola	
8	DESTILADOR DE AGUA min 5L/H 220V * produz água com pureza abaixo de 5 usiemens, independente da qualidade da ou tipo da água de alimentação; * tamanho reduzido devido a pesquisas e introdução de novas tecnologias; * caldeira de latão com banho de estanho virgem para não contaminar a água que esta em ebulição; * coletor de vapores e partes que tem contato com a água já destilada, confeccionados em aço inox 304 e materiais inertes; * dimensões (a x l x p): 55 x 44 x 28 cm; * potencia: 220 volts, 3500 watts; * consumo água aproximada: 90 litros/dia; * capacidade: 5 litros/hora; * nível constante de alimentação da caldeira; * cúpula de vidro resistente e inerte para não transferir ions ao sistema, permite a visualização daebulição e detecta o momento da limpeza da caldeira e resistência; * suporte para fixação na parede; * para segurança extra, todos os destiladores possuem contator; * chave para ligar e para desligar manualmente o aquecimento; * na falta de água, evita o escape de vapores; * sistema automático de proteção que desliga o aparelho quando o sensor embutido detecta falta de água; * acompanha m	unid.	2	1.305,00	2.610,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	Fauna- Patrícia Nícola	900955
						23402.001629/2010-20	AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	Fauna- Patrícia Nícola	2010900677

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
9	Deionizador de água vazão 50l/h 70 x 14cm 220v; * próprio para se obter água desmineralizada ou deionizada de alta pureza, remove os sais minerais produzindo água quimicamente pura com condutividade equivalente a da água destilada * este modelo se fundamenta no principio de leito misto, ou seja, as resinas de intercambio iônico (catiônica e aniônica) estão no mesmo leito ou coluna * corpo e coluna em pvc com soldagem termoplástica * indicação de pureza da água (boa - ruim), através de lâmpada sinalizadora * sistema de coluna intercambiável * produz água com condutividade inferior a 3 us (microsiemens) * ph entre 6 e 8 na saída * não consome água de refrigeração * baixíssimo consumo de energia elétrica * o rendimento da água deionizada e total, ou seja, toda a água que entra, sai deionizada * câmara morta com pequeno volume para dificultar o crescimento de fungos e bactérias * exclusivo respiro para eliminar o ar interno * dimensões (a x ø): 70 x 14 cm * vazão: 50 litros / hora* ciclo aproximado em litros: 500* potencia: 220 volts, 6 watts* vazão mínima 35 litros por hora * rendimento da c	unid.	2	435,00	870,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960
10	SISTEMA PARA PURIFICACAO POR OSMOSE REVERSA E PRODUCAO DE AGUA ULTRA PURA LAMPADA UV254/185NM18.3 MOHMS/CM VAZAO18 LITROS/H220 V Sistema para purificação através do processo deosmose reversa e para produção de água ultra pura,sendo especialmente desenvolvido para uso em laboratórios de diversas áreas. Apresenta as seguintes características técnicas:APLICACOES Produção de água grau reagente ASTM tipo I e II Biologia MolecularAlimentação de água para instrumentos analíticos Absorção atômica,ICP/MS,cromatografia iônica,etc.HPLC,cromatografia gasosa,TOC, espectroscopiaUV.Analises orgânicas.Extrações com fase solida.MICROPROCESSADOR: Microprocessador interno para controle e monitoramento total dos parâmetros VAZAO:18 litros/hora.QUALIDADE DE AGUA:Valores para qualidade de água mostrados no display Água ultra pura(UP):18.3mohms-cm.Osmose reversa(RO):0.2a 50.0 æS/cm.FOTOOXIDACAO equipamento possui lâmpada ultra-violeta com dois comprimentos de onda,254nm e185nm Em 254nm,e feita a remoção de microrganismos através da isrupcao celular Em 185nm são gerados radicais hidroxil,capazes	unid.	2	13.500,00	27.000,00		ALPAX COM DE PRODUTOS PARA LABOR LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900957

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
11	ESTUFA DE CULTURA BACTER. CONTROLES MICROPR. INT. ACO INOX CAP. 85LT DIM.INT. 46X45X43CM BIVOLT Todos os modelos possuem a câmara interna em aço inoxidável 430 tipo espelho, com sistema de convecção natural do ar, e sistema de aquecimento localizado nas laterais; As estufas bacteriológicas STERILIFER são utilizadas nos laboratórios de investigação, laboratórios de patologias clínicas, microbiologia, onde praticamente todas as culturas bacteriológicas são incubadas à temperatura constante (geralmente 36,5°C) por tempo variável, para crescimento e multiplicação dos microorganismos; * Estrutura externa com chapa de aço revestida em epóxi eletrostático cor Cinza, (catálogo de cor cinza Haut 7035),câmara interna em aço inoxidável 430 com polimento tipo espelho; Câmara de aquecimento com circulação do ar por convecção natural; * Três trilhos na câmara interna para movimentar a bandeja (Mod.SX1. 0 DTMC com 2 trilhos) Porta a esquerda e abertura para a direita, permitindo a fácil colocação e retirada dos materiais no interior da câmara; Porta com sistema de fecho magnético	unid.	4	1.640,00	6.560,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
12	ESTUFA,de esterilização e secagem digital, para uso laboratorial, com estrutura externa em chapa de aço revestida em epoxi eletrostático; câmara interna em aço inoxidável; trilhos na câmara interna para movimentação da prateleira; temperatura máxima 300 graus C; resolução de 1 em 1 grau C; circulação de ar feita por convecção natural; isolação térmica das paredes (fundo e porta); sistema bivolt (110 e 220 volts); cabo de forca com dupla isolação e plug com três pinos (2 chatos e um terra); prateleira com furos no mesmo material do revestimento interno;dimensões internas 50 x 40 x 50 cm; manual de instruções e garantia mínima de 01 ano	unid.	2	1.700,00	3.400,00		SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900971
						23402.001934/2009-88	SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO- Lab. De Ciencias da Natureza	901350

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
13	Estufa de CO2: Volume da câmara útil:151 litros Sensor de C02 : TCD, Painel de controle com teclado bolha , Porta externa aquecida, Indicador de erro,Função de início automático, Filtro HEPA na entrada do C02, Porta interna de vidro, Portas individuais em cada uma das três prateleiras, três prateleiras, Temperatura controlada por microprocessador tipo PID. Sensor de temperatura de platina * Faixa de temperatura de 5 acima de ambiente até 50ºC, Precisão (a 37℃) ±0.1 ºC, Proteção contra sobre aquecimento, Alarmes:dotada de alarmes indicativas de sobre aquecimento e baixo ou alto fluxo de C02 no interior da câmara e tempo excessivo de abertura da porta externa. Desinfecção por vapor a 90℃ umidade relativa ≥95% Volume máximo de água destilada; 3L Empilhável 220V, 60Hz Consumo; 0.6KW Acessórios Incluídos a. 3 prateleiras.bomba de sucção elétrica c. regulador de pressão para cilindro de C02	unid.	2	13.680,00	27.360,00		LOBOV CIENTIFICA,IMPORTAÇÃO,EXP.COMERCIO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900966
14	Agitador de tubos tipo Vortex, Especificações técnicas:Material de construção:liga de zinco Sistema de fixação a bancada:3 ventanas anti- deslizantes Faixa de Velocidade: 0 a 3000 rpm ajustável Sistema de seleção de velocidade:analógico Controle de velocidade:eletrônico Alimentação:automática 90 -260V/ 50-60 Hz Tipo de movimento:orbital Dimensão da órbita: 4.5mm Capacidade de carga: 0.5Kg Potência:30 W Proteção Elétrica : IP 42 Peso:2.4 Kg Acompanha:suporte para 19 tubos de eppendorf , plataforma em espuma para 5 tubos com diâmetro de 16mm, plataforma de espuma para microplacas e plataforma de borracha para frascos com diâmetro de 50mm.	unid.	8	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
15	AGITADOR MAGNETICO C/AQUEC.DIAM.18CM CAP.10LT 115V **DESCRITIVO:** DIÂMETRO DA PLACA DE 18CM. ALTURA TOTAL 10,5CM. MOTOR DE INDUÇÃO COM ROLAMENTO E MANCAL (40W). VELOCIDADE CONTROLADA POR CIRCUITO ELETRÔNICO PROPORCIONANDO UMA ROTAÇÃO DE 110 A 1180 RPM. PLACA DE AQUECIMENTO EM ALUMÍNIO INJETADO COM RESISTÊNCIA BLINDADA INCORPORADA 1000W. TEMPERATURA CONTROLADA POR TERMOSTATO CAPILAR DE 50 A 320ºC. CONSTRUÍDO EXTERNAMENTE EM CHAPA DE FERRO TRATADO COM PINTURA EM EPÓXI ELETROSTÁTICO. ACOMPANHA TRÊS BARRAS MAGNÉTICAS REVESTIDAS EM TEFLON DE 9X25MM, 11X37MM E 11X52MM, 115V OU 230V	unid.	8	404,80	3.238,40		APICE CIENTIFICA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900956

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
16	FREEZER VERTICAL, CAP. 483 LITROS, -50ºC A -86ºC. DIGITAL MICROPROCESSADO Sistema com controle microprocessado,Temperatura de trabalho: - 86 ºC, Variação de temperatura: - 50 ºC a - 86 ºC (Display digital com resolução de 1ºC), Capacidade de armazenar até: 483 litros, com conjunto de acessórios específicos para congelamento de plasma, composto de: 3 prateleiras em aço inox ajustáveis com portas internas para diminui a perda do frio, e bandejas que permitem o carregamento externo das bolsas de plasma. Isolantes e refrigerantes c/ 100 % livres de CFC, Rodízios p/facilitar a locomoção, Indicador de limpeza do filtro de ar, Sistema de refrigeração de alta qualidade com 2 compressores de: 1,5 HP cada, Sistema de alarmes para: falha de energia, temperaturas alta e baixa, luz indicadora para avisar a necessidade de limpeza do condensador, Contato para alarme remoto, Porta com duas chave. Bateria back-up recarregável para os alarmes na falta de energia; Com 3 prateleiras fixas e 1 removível. Comporta até 320 caixas de 2 polegadas. Com quatro compartimentos internos individuais. Com sistema internoque permite o auto-diagn	unid.	4	29.799,99	119.199,96		DAKOTA COM DE ELETRO-ELETRONICOS LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900961
						23402.0001934/2009-88	DAKOTA COM DE ELETRO-ELETRONICOS LTDA			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO- Lab. De Ciencias da Natureza	901355
17	CAMARA DE CONSERVACAO DE PLASMA VERTICAL PORTA FECHADA (FREEZER) C/CONTROLE MICROPROCESSADO 05 PRATELEIRAS TEMP.-10 a -30 ºC DIM.185X60X76CM 300LTS 220V Equipamento vertical de baixa temperatura desenvolvido especificamente para o armazenamento científico de PLASMA, com grande capacidade de recuperação térmica e manutenção de temperatura interna estabilizada até a faixa de -30ºC, dentro das especificações do Ministério da Saúde e certificado pela ANVISA e Qualidade total ISO9001-2000, com as seguintes características principais: -Equipamento estruturado e isento de vibrações, com capacidade para armazenamento de 300 litros, unidade de refrigeraçãocompacta e silenciosa, compressor hermético de baixo consumo de energia, refrigerante ecológico livre de CFC, refrigeração interna com circulação de ar forçado, impelente, unidade frigorífica com condensação a ar forçado, gabinete externo em aço tratado e esmaltado a alta temperatura, câmara interna em aço inoxidável, equipamento com acabamento esmerado e de fácil manutenção, limpeza e assepsia, equipado com 05 prateleiras tipo gaveta totalm	unid.	2	12.800,00	25.600,00		DAKOTA COM DE ELETRO-ELETRONICOS LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900961

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
18	Máquina de Gelo em Escamas, Com filtro de Ar Capacidade de produção: 50 Kg em 24 horas. Depósito com capacidade para 12 Kg de gelo produzido, em aço inox. Sistema de desligamento automático na falta d'água. Sistema de refrigeração: livre de CFC. Compressor de 1/6HP. Dimensões: 42 x 60 x 72 cm. Com suporte de filtro e cartucho de filtração para água de entrada.Voltagem: 220 V, 60 Hz.	unid.	6	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
19	**Balança semi-analítica** - Calibração automática e sistema mecânico de proteção à sobrecarga; Teclas de comando para liga/desliga, tara, função troca e imprime; Painel resistente a respingos e meios agressivos; Adaptador de vibrações em 3 níveis; Capacidade de 320 gramas; Legibilidade 0,001g; Linearidade 0,001g com campo de taragem total; Tempo de estabilização 0,8 a 1,0 segundos; Tempo de resposta 1,0 a 1,2 segundos; Repetilidade 0.001 grama; Térmica +/- 5 ppm; Prato de pesagem em aço inox; Display LCD com iluminação de fundo; Gabinete metálico com pintura epóxi; Apresenta funções de contagem, porcentagem, formulação e peso; Pés niveladores com nível bolha de fácil visualização; Voltagem automática de 90 a 240v, freqüência 50/60Hz; Câmara de pesagem em acrílico para proteção durante a pesagem; Garantia e assistência técnica integral no Brasil; Modelo aprovado pelo INMETRO com selo de verificação inicial IPEM.	unid.	6	950,00	5.700,00		MARTE COM DE INSTRUMENTAÇÃO ANALITICA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900972
						23402.001934/2009-88	MARTE COM DE INSTRUMENTAÇÃO ANALITICA LTDA			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO- Lab. De Ciencias da Natureza	901360

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
20	CAMARA DE CONSERVACAO FARMACEUTICOS E ASSEMELHADOS VERTICAL, C/PORTA FECHADA CAP. 504LTS DIM.216X71,5X78CM 220V Equipamento vertical, desenvolvido especificamente para armazenamento e conservação de VACINAS, com grande capacidade de recuperação térmica e manutenção de temperatura interna estabilizada em 4,0 ºC, dentro das especificações do Ministério da Saúde e certificado pela ANVISA e de Qualidade total ISO9001-2000, com as seguintes características principais: Indicado para laboratórios, farmácias, universidades e centros de pesquisa científica. Comando digital micro-processado, alarme de máxima e mínima temperatura, câmara interna totalmente construída em aço inoxidável. Equipamento estruturado e isento de vibrações, capacidade interna de 504 litros, unidade de refrigeração compacta e silenciosa, compressor hermético de baixo consumo de energia, refrigerante ecológico livre de CFC, unidade frigorífica com condensação a ar forçado, refrigeração com circulação de ar forçado, impelente, gabinete externo em aço tratado e esmaltado a alta temperatura, câmara interna e	unid.	2	14.250,00	28.500,00		DAKOTA COM DE ELETRO-ELETRONICOS LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900961
21	Microcentrifuga, Compacta e econômica de bancada para laboratórios. Provido com um Rotor de ângulo fixo e um Rotor com duas tiras de tubos. Capacidade: 16 x 0,2 ml ou 6 x 1,5/2,0 ml. Para aplicações que exigem rapidez com tubos de centrífugas que permite atender: Microfiltrações de amostras de HPLC, separações de células em Biologia Molecular. Além de poder ser colocada em ambientes severos, tais como: Dentro de Refrigeradores ou Geladeiras. Compacta: 14 cm (Diâmetro) por 11,4 cm de altura. Giros rápidos que vão até 6.600 rpm (2,000xG) para rotor de microtubos. Tampa de policarbonato claro que permite um máximo de visibilidade durante o trabalho. Interruptor eficiente e prático de ON/OFF na tampa que ativa quando do fechamento da centrifuga, aceleração imediata através do fechamento e diminuição de velocidade com a abertura. Devem acompanhar a Centrifuga: 1 Rotor de Ângulo fixo, cap. 6 x 1,5/2,0 ml. 1 Rotor de 2 Tiras de 8 x 0,2 ml cada (16 x 0,2 ml total). 1 Kit c/6 Adaptadores p/tubos de 0,4 ml, 1 Kit c/6 Adaptadores p/tubos de 0,5 ml, Cor: Tampa cinza clara – corpo branco. Base com pés de borracha antides	unid.	4	721,14	2.884,56		BIOSYSTEMS COM IMP EXP DE EQUIP PARA LABOR LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900959

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
22	CUBA DE ELETROFORESE HORIZONTAL TAMANHO 25X20CM **DESCRITIVO:** CUBA DE ELETROFORESE HORIZONTAL, 25X20CM. DGH25: Cubas de eletroforese horizontal. APLICAÇÕES: Adequadas para diversas aplicações, como: identificação e separação de ácidos nucléicos, fragmentos de restrição, etc. Desenvolvida para aplicações de alta resolução, utilizando géis de agarose. CARACTERÍSTICAS GERAIS: Cuba de alta qualidade, conferindo proteção contra vazamentos, além de alta durabilidade. Design compacto. Tampa com alta transparência permitindo fácil visualização das amostras durante a corrida. Bandeja de grande formato 25 x 20cm, apresenta régua lateral com escala em centímetros. Possibilidade de divisão do gel na bandeja, para possibilitar o trabalho com géis de 12 x 20cm ou 6 x 20cm. Acompanha uma placa de vidro para suporte do gel. Diversas opções de pentes, com regulagem de altura, diferentes espessuras e número de amostras. Cabos de conexão com código de cores, sendo vermelho para carga positiva e preto para carga negativa. BANDEJA: Acompanha uma bandeja 25 x 20cm. Através da utilização de divisores de	unid.	4	1.097,00	4.388,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
23	Cuba de eletroforese horizontal, Modelo: Midi-gel, medidas máxima do gel: 13 x 16 cm. Características: Construída em acrílico transparente cortado a laser sem rebarbas. Plataforma removível para gel com tiras vermelhas que ajudam na visualização da corrida das amostras Corre ate 32 amostras em 1 gel. Rápido, fácil, sem vazamento. Acompanha: 2 Pentes de 1,5 mm: (1 de 12 e outro de 20 poços).Com dois compartimentos para os eletrodos (catodo/anodo) que são protegidos. Cabos elétricos fixos na tampa de proteção. Recipiente para tampão, bandeja de gel UV. 1 Manual de instruções.Dimensões totais: 24.5 x 18 x 8 cm.	unid.	4	977,00	3.908,00		BIOCICLO INSTRUMENTOS CIENTIFICOS LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900958

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
24	FONTE DE ELETROFORESE REGULAVEL 0-3000V 200MA, SAIDA P/2 CUBAS, VISOR DIGITAL BIVOLT **DESCRITIVO:** Fonte de eletroforese com display digital de fácil leitura. APLICAÇÕES: Eletroforese de géis de agarose, Sistema de gel submarino, Transferências eletroforéticas, Géis e mini-géis horizontais, Mini gel vertical, Eletro-eluição. CARACTERÍSTICAS: Permite correr mais de uma eletroforese ao mesmo tempo, Configuração de tensão, corrente e potência, Ajuste do tempo de eletroforese, em até 99 horas e 59 minutos, Os terminais de contato possuem sistema de encaixe em profundidade, evitando assim mau-contato, Dispositivo de proteção contra eventuais sobrecargas, Painel do tipo "TOUCH" (toque de sensibilidade), impermeável e à prova de respingos, Display de leitura tipo LED, para visualização da programação e parâmetros, Apresenta design moderno e compacto, Estrutura em aço 1020. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Tensão: 0 a 3000V, Variação da tensão: ± 1%, Corrente: Até 200mA, Potência: Até 100W, Precisão: ± 1.5% na escala total, Saídas: Para até 2 Cubas, Memória: Até 10 programas.DIMENSÕES EXTERNAS (HxLxP): 13 X 37 X	unid.	2	2.000,00	4.000,00		UNITED MEDICAL PRODUTOS E EQUIPAMENTOS CIENT LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900973
25	FONTE DE ELETROFORESE REGULAVEL 0-1000V 500MA, SAIDA P/4 CUBAS, VISOR DIGITAL **DESCRITIVO:** Fonte de Eletroforese digital 1000V/500MA , 4 Saídas, Bivolt - Modelo 1000STD APLICAÇÕES: Eletroforese de géis de agarose, Sistema de gel submarino, Transferências eletroforéticas, Géis e mini-géis horizontais, Mini gel vertical, Eletro-eluição. CARACTERÍSTICAS: Permite correr mais de uma eletroforese ao mesmo tempo, Configuração de tensão, corrente e potência, Ajuste do tempo de eletroforese, em até 99 horas e 59 minutos, Os terminais de contato possuem sistema de encaixe em profundidade, evitando assim mau-contato, Dispositivo de proteção contra eventuais sobrecargas, Painel do tipo "TOUCH" (toque de sensibilidade), impermeável e à prova de respingos, Display de leitura tipo LED, para visualização da programação e parâmetros, Apresenta design moderno e compacto, Estrutura em aço 1020.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Tensão: 0 a 1000V, Variação da tensão: ± 1%, Corrente: Até 500mA, Potência: Até 300W, Precisão: ± 1.5% na escala total, Saídas: Para até 4 Cubas, Memória: Até 10 programas. DIMENSÕES EXTERNAS (HxLxP): 11,5 X 2(	unid.	4	3.640,00	14.560,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
26	CENTRIFUGA REFRIGERADA 5804R ROTOR A-4-44 ADAP 1,5-2 3-15 15 50ML Centrífuga de bancada com as seguintes características:* 34 programas * 10 rampas de arranque e frenagem * fecho automático da tampa* dispositivo de parada quando o rotor estiver sem equilíbrio de massa * sistema de segurança de porta aberta * câmara interna em aço inox* painel frontal com teclado tipo membrana e display alfanumérico de cristal líquido * sistema de motor trifásico sem escovas * dimensões (lxpxa) cm: 64x55x34 * peso: 80kg * consumo: 1.650W * voltagem: 230 v/ 50-60hz Acompanha rotor basculante A-4-44 (5804 709.004) e dois pares de adaptadores para os seguintes volumes de tubos de: 1,5-2,0ML (5804 751.000) / 3-15ML (5804 753.003) / Cônico 15ML (5804 755.006) / Cônico 50ML (5804 758.005)	unid.	4	30.000,00	120.000,00		INSTRULAB INSTRUMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900965
27	Sistema fotodocumentacao de geis com câmara escura (cone), central de comando com monitor lcd de 5", cartão de memória "compact flash", câmera ccd com zoom e filtros de interferência, bivolt. CARACTERISTICAS TECNICAS DA CAMERA CCD: Câmera CCD monocromática que fornece os melhores ajustes durante o processo de aquisição de imagem:* Resolução mínima: 6 Megapixels. * Alta sensibilidade: 10^-5 luz. * Zoom: 8.5 x 51/1.2 com lentes 2D extras. TAMANHO DE GEIS ANALISADOS: O sistema permite ao usuário fotografar geis com as seguintes dimensões: Maximo: 20 x 20cm e Software para analise e tratamento de imagens,o qual permite a obtenção dos seguintes parâmetros: Calculo das distancias eletroforeticas; Calculo automático de peso molecular ou tamanho;Calculo de pI;Valores RF;Calculo com separação automática de linhas em um mesmo gel (Maximo de 30 faixas); . Correções de bandas e distorção frontal (smiling); . Edição de Peso Molecular ou tamanho. Marcadores com determinação manual e automática; Recalcularão da posição da banda de acordo com o "n" linhas padrões idênticas; Display auto	unid.	2	17.100,00	34.200,00		LOCCUS DO BRASIL LTDA-EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900967

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
28	TRANSILUMINADOR ULTRA VIOLETA, 312NM COM DUPLA INTENSIDADE, BIVOLT. 200X200MM APLICACOES Geis de agarose ou de poliacrilamida, corados com brometo de etidio ou laranja de acridina; sendo ideais para a separação de fragmentos de DNA ou RNA). Demanda analítica e preparativa das técnicas de eletroforese. Trabalhos de cromatografia em camadas delgadas (TLC). ILUMINACAO UV: Aparelho com sistema de iluminação para emissão de luz ultra violeta com comprimento de onda de 312nm. Luz ultravioleta com 6 lâmpadas de alta intensidade (8W), vidro para filtração e vida útil para mais de 3000 horas. CONTROLE DE INTENSIDADE Intensidade com pico Maximo de 7000 æWatts/cmý. Controle em 100% e 70%, para as fases de documentação e preparo da amostra, respectivamente. FILTROS: Filtro de UV localizado na superfície do aparelho, que alem de proteger o usuário contra a radiação, Serve também para bloqueio de eventuais quebras no sistema. REFLETOR "ONDULEX": Refletor óptico tipo "Ondulex" moldado em alumínio para reflexão total da irradiação ultravioleta. COMANDOS: A operação e feita através de	unid.	2	2.500,00	5.000,00		LOBOV CIENTIFICA,IMPORTAÇÃO,EXP.COMERCIO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900966
29	Termociclador em Tempo real. Utiliza reagentes TaqMan, SYBR Green além de outros. Dispõe de 2 opções para a termociclagem: Fast (40 ciclos em menos de 40 minutos) ou Standard (40 ciclos em menos de 2 horas). Possui um bloco de cobre - sistema Peltier - com excelente uniformidade, para 48 amostras. Permite uso de placas de 48 amostras ou tubos (10-30ul). Pode ser usado com computador próprio, que atenda as especificações do sistema. Caso não haja um computador diretamente ligado, a tela “touchscreen” permite o uso de fonte USB “memory stick” para a coleta dos dados e posterior análise. Há também a possibilidade de ser monitorado remotamente via internet e estar conectado à um computador dedicado à outros em rede. O sistema óptico inclui uma lâmpada de alto poder de emissão (LED) para indução da fluorescência, o que garante uma maior Consistência dos resultados, uma vez que a fonte é a mesma e evita possíveis variações de sinal. Possui três filtros de emissão e fotodiôdo. Permite a leitura de fluorescências como FAM™/SYBR® Green, VIC®/JOE™ e ROX™ para diversas aplicações como análise de expressão gênica,	unid.	2	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
30	Barrilete Para armazenamento de água pura, fabricado em plástico PVC rígido branco, mangueira de nível graduada de liquido depositado, tampa móvel interna que permita fácil acesso para limpeza e torneira de plástico para escoamento dimensões 40 x 55 cm, capacidade para 100 litros.	unid.	2	320,00	640,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960
31	BARRILETE, material PVC, formato cilíndrico, aplicação armazenar água ou reagentes preparados, diâmetro 200mm, altura 450mm, cor branca, tipo torneira plástica 1/2 polegada, capacidade 10 litros, características adicionais com coluna de nível / escala graduada (orientativa).	unid.	2		0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
32	Banho Maria Ultratermostatizado: Gabinete: Em chapa de aço carbono 1020 tratado e pintura em epóxi eletrostática; Cuba: Estampada em aço inox; Controle: Digital Microprocessado; Sensor de temperatura; Temperatura de trabalho: -10ºC a +100ºC; Precisão 0,1ºC; Capacidade de: 13 litros; Bomba de água: Motor de indução e cabeçote em PP; Vazão: 28 litros / min.; Pressão: 0.5 bar; Circulação interna na cuba e externa com bicos de saída e retorno; Alimentação 220 Volts, 1.500 Watts.	unid.	2	3.759,00	7.518,00		SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900971
33	Banho Maria sorologia 105 tubos,capacidade para 11l, temperatura até 60C. 220V.	unid.	2	596,00	1.192,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960
34	BANHO SECO P/AQUECIMENTO E RESFRIAMENTO C0M BLOCO 220V Descrição Detalhada: Banho seco com resfriamento e aquecimento até 100ºC. O Banho seco apresenta um controle de temperatura microprocessado utilizando uma tecnologia avançada. Através desta tecnologia, um controle de temperatura mais preciso e mais estável é alcançado. Ideal para conservar amostras e para reações de amostras, amplificação do DNA, eletroforese pré-desnaturante , coagulação, hibridização in situ, etc. CARACTERÍSTICAS: Apresenta design moderno e compacto, com um sistema de aquecimento e resfriamento preciso e uniforme. O banho possibilita o aquecimento e resfriamento de amostras em tubos de diferentes tamanhos (dependendo do bloco utilizado). Display de Cristal líquido que mostra a temperatura atual e o tempo restante programado. Duas fases de temperaturas e tempo podem ser selecionadas. Utiliza sistema Peltier para resfriamento. Sua temperatura mais baixa possível (0ºC). Os Blocos de metal evitam a contaminação da amostra e podem ser facilmente substituído, limpos e desinfetados. Proteção embutida co	unid.	2	3.560,00	7.120,00		LOCCUS DO BRASIL LTDA-EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900967
35	Banho ultratermostatico microprocessado, temperatura ambiente + 150º C , 30 litros e Voltagem 220V - Cuba em aço inox; Sistema de agitação	unid.	2	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
36	Banho Termostatico, retangular; cuba estampada com cantos arredondados, em aço inox AISI 304, dimensões em mm. de: L=225 x P=293 x A=150 mm. Fundo para apoio de vidraria, instalado acima da resistência; tampa pingadeira, tipo angular, com cabo alça ;capacidade para 9,5 litros; dimensões (mm) L=270 x P=415 x A=280	unid.	2	1.159,00	2.318,00		SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900971
37	Estufa com Agitação e Circulação de Ar - Termo Shaker , agitação horizontal tipo kahn, controle microprocessado, interno inox , três prateleiras, medidas internas com agitador - 220 Volts. Caixa interna em chapa de aço inox, podendo ser também internamente em chapa de aço com pintura eletrostática branca lisa; Porta de vidro montada em perfil metálico, com trinco magnético; Capacidade para três prateleiras tipo grelha, porém, fornecida com 01 prateleira; Guarnição da porta em silicone; Isolação térmica das paredes em manta de lã de vidro; Iluminação interna; Conjunto de resistência elétrica montada em suporte tipo encaixe, no interior da caixa, de fácil substituição; Circulação forçada de ar, garantindo uniformidade na temperatura interna; Mesa com manta de borracha anti-derrapante, estrutura em inox, sistema de agitação reciprocante ajustável de 20 a 250 bpm, com opção de utilização de vários tipos de plataformas para frascos e funis; Painel de controle em policarbonato contendo chave liga/desliga, controlador microprocessado, display digital LCD azul de alta visibilic	unid.	2	8.050,00	16.100,00		SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900971
38	Container de nitrogênio, 61 L., Modelo: Locator Jr Plus. Construído em aço inox, revestido c/pintura em epoxy. Diâmetro do pescoço: 21,5cm. Taxa de evaporação: 0,80L/dia. Capacidade de 2.000 ampolas. Cada Rack comporta 5 caixas de papelão p/81 tubos de 2ml, (não inclusas). Acompanha: 4 Racks em aço inox (c/capacidade p/5 caixas de papelão). Dimensões: 73,3 x 55,8 x 21,5 cm.	unid.	4	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
39	Balança eletrônica portátil, digital, Modelo: FE-5.001. Características: Capacidade: 5.100g. Repetibilidade: 0.1g. Linearidade: ±0.3g. Dimensões do prato: 140 x 127 mm. Com display frontal digital grande. Construído em aço inox com pintura em epóxi para facilitar a limpeza. Base do bloco lacrada para melhor proteção dos mecanismos de equilíbrio internos e eletrônicos. Solução perfeita para diversos ambientes. Com sistema de autodesligamento, se a balança ficar ociosa por mais de 10 minutos quando usado com a bateria. Com quatorze principais modos de pesagens: gramas, quilates, ounças, pounds, pennyweights, onça troy, grains, tael(4), newton e as definidas pelo usuário. Com cinco aplicações de funcionamento: Contagem de partes, peso por porcentagem, peso total, peso líquido e gravidade específica. Com calibração externa através de peso compatível com a capacidade. Opera com adaptador AC ou com uma bateria de 9V. Acompanha:1 Peso padrão para calibração. 1 Adaptador AC. Bateria de 9V. Aprovado por CSA. Dimensões: 24.9 x 17.3 x 8.1 cm.	unid.	4	962,00	3.848,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
						23402001934/2009-88	AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			SR	SÃO RAIMUNDO~- Lab. De Cienc. Da Natureza	901354
40	Incubadora B.O.D - Gabinete construído em aço 1020 e tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; Gabinete dotado de pés niveladores frontais; Câmara interna construída em termosplástico moldado; Isolação térmica (inclusive porta) com poliuretano expandido de alta densidade; Volume interno de 350 litros; Pode ser utilizada como Câmara Climática para testes diversos; Controlador de temperatura eletrônico digital microprocessado PID com 2 set point de ajuste de segurança contra resfriamento e aquecimento com desligamento automático, sensibilidade de 0,1ºC e exatidão interna de +- 0,5ºC; Sensor de temperatura Pt100; Aquecimento através de resistência em aço inox aletada blindada; Termostato interno de segurança contra aquecimento excessivo; Refrigeração através de sistema ecológico livre de CFC e unidade s elada; Faixa de trabalho de -10 a +60ºC; Painel em policarbonato com indicação das funções;	unid.	6	3.297,00	19.782,00		SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900971

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
						23402.001629/2010-20	SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	Fauna- Patrícia Nícola	2010900678
41	Microscópio Biológico Binocular. Especificações técnicas: Tubo de observação: Binocular; Compensação infinita; Inclinação 30°; Oculares: WF10X/20 mm campo amplo; Revólver: quádruplo, em aço inox; Objetivas planacromáticas com correção ao infinito: 4x/ NA 0,10; 10x/ NA 0,25; 40x/ NA 0,40; retrátil; 100x/ NA ; retrátil; óleo de imersão; Distancia interpupilar: 52 mm – 74 mm Platina: Graduada; Mecânica de 156 x 138 mm; Faixa de movimentação x/y: 76 x 54 mm; Pinça para fixação de espécime (lâmina); Distância de trabalho: 60mm; Foco: Ajustes macro e micrométrico; Sistema de pinhão e cremalheira, Sistema de "click" de parada de objetiva; Curso: 14mm por rotação; Divisão: 0.001, Máx. 20 mm; Trava de segurança: anti-quebra de lâmina; Condensador: tipo swing NA=1.25(O) com diafragma de Íris; Filtro: azul; Iluminação: Sistema Koehler; Lâmpada de halogênio 6V/20W; Intensidade de luz ajustável; Porta lateral para fácil acesso de substituição de lâmpada; Alimentação: bivolt (100-240V); Partes elétricas: aprovadas pela inmetro	unid.	6	1.767,47	10.604,82		MARTE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900968

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
						23402.001929/2009-75	MARTE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA			PROPLAD	LAB. BIOL. MOLECULAR / CITOLOGIA E HISTOLOGIA	901173
						23402.001934/2009-88	MARTE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO-Lab. Cienc. Da Natureza	901366

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
42	Microscópio Biológico Binocular. Principais características: Oculares: WF 10X/18mm, campo amplo; Tubo de observação: Binocular; compensação infinita; Inclinação ajustável de 0 a 30º ou 45 º (à escolha do modelo); Objetivas acromáticas com correção infinita: 4x; 10x; 40x (retrátil); 100x (retrátil, óleo de imersão); Ajuste da distância interpupilar: 52 – 74 mm; Ajuste de dioptria no olho esquerdo com ± 5º; Platina: Dimensões: 142x135 mm; Movimento: 76x52 mm, por comando coaxial (x,y); Foco: Macro e micrométrico; Divisão 0.001 mm, máximo 20 mm; Condensador: tipo giratório Abbe NA 1.25 (diafragma íris); Iluminação: Lâmpada de halogênio 6V/20W ajustável; Sistema de iluminação por LED ajustável; Alimentação: bivolt. Acompanha: 01 Par de Oculares de 16x. 01 Câmera Digital para Microscópio, Sensor de imagem: alta performance CMOS com DSP ½" colorido, 1.3M pixels. Resolução efetiva: 1280x1024 pixels 6.82mm x 5.45mm; Velocidade: 10-15 quadros por segundo a 1289x1024 pixels; Dimensão do Pixel: 5.2µm×5.2µm; Faixa de comprimento de onda: 400 nm ~ 1000 nm; Sensibilidade: 1.8V; Exposição: ERS (sistema de avanço	unid.	6	2.100,00	12.600,00		DIAGSERVICE PRODUTOS E SERV LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900962
							23402.001929/2009-75			PROPLAD	LAB. BIOL. MOLECULAR / CITOLOGIA E HISTOLOGIA	901174
43	Estereomicroscopio binocular com zoom iluminação dupla episcópica diascópica 45x mod. Mdl-ds4-bi: BASE: Base de grande dimensão e de ótima estabilidade, injetada em metal reforçado. Formato ergonômico, com economia de espaço de bancada. Abertura redonda para inserção de um disco de vidro difusor fosco ou plástico branco/preto. Dois clipes (presilhas) metálicas para fixação dos objetos. Orifício para entrada de sistema de iluminação transmitida (diascópica). ESTATIVA: Coluna vertical em metal injetado, para fixação do corpo básico. Orifício para entrada do sistema de iluminação incidente (episcópica); Pintura eletrostática com 3 camadas de alta durabilidade, resistente a corrosão. COMANDO MACROMETRICO: Comando macrométrico, ajustável por tensão especialmente desenhado para proporcionar uma focalização suave e precisa. TUBO BINOCULAR: Tubo binocular inclinado a 45o e giratorio em 360ø, com trava de fixação. Ajuste para diferentes distâncias interpupilares entre 51-75 mm. Compensação das dioptrias de (-5) a (+5) tanto no porta ocular direito como no esquerdo. Diâmetro do campo 65 mm a 1.3 mm OCUL	unid.	4	1.448,00	5.792,00		DIAGSERVICE PRODUTOS E SERV LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900962
						23402.001929/2009-75	DIAGSERVICE PRODUTOS E SERV LTDA			PROPLAD	LAB. DE DOENÇAS PARASITÁRIAS	901174

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
44	Sistema de eletroforese vertical, Modelo: Mini-EC, para 2 géis, medidas máxima do gel: 8 x 7 cm.Características: Sistema vertical versátil de fácil uso. Construída em acrílico transparente cortado a laser sem rebarbas. Simplifica técnicas de proteínas e ácidos nucléicos em formato de mini-gel. Acompanha: 1 Tanque. 1 Tampa de segurança. 2 Pares de placas. 2 Pares de molde de gel. 1 Espaçador de alinhamento. 4 Espaçadores de 0.75mm. 2 Jogos de placas de vidro (duas placas em cada jogo). 1 Placa com dois lugares para montagem do gel. 1 Ferramenta para alinhamento do gel. 2 Borrachas para ajudar na montagem do gel. 1 Placa branca. 2 Braçadeiras. 1 Pente de 0,75 mm: (de 10 poços). 1 Pente de 0,75 mm: (de 15 poços). Dimensões totais: 20 x 12.3 x 16.1 cm. Fabricado de acordo com as normas: ISO-9000; NIST; CE.	unid.	2	1.330,00	2.660,00		UNITED MEDICAL PRODUTOS E EQUIPAMENTOS CIENT LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900973
						23402.001629/2010-20	UNITED MEDICAL PRODUTOS E EQUIPAMENTOS CIENT LTDA			PCFF/PISF-PET.	Fuana- Patrícia Nícola	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
45	TERMOCICLADOR AUTOMATICO P/96 POCOS DE 0,2ML OU 77 POCOS DE 0,5ML OU 1 MICROPLACA DE 96 POCOS C/GRADIENTE CARACTERÍSTICAS GERAIS: SISTEMA AQUECIMENTO / RESFRIAMENTO DO TIPO PELTIER COM 06 CÉLULAS. APARELHO AUTOMÁTICO DE FÁCIL OPERAÇÃO COM MAIS MODERNOS RECURSOS PARA CRIAR E ARMAZENAR AS INFORMAÇÕES. SELEÇÃO DE MODO DE CONTROLE DE TEMPERATURA NO TUBO E NO BLOCO. DISPLAY EM CRISTAL LIQUIDO QUE MOSTRA AS ETAPAS DA CICLAGEM EM TEMPO REAL. RÁPIDA E MÁXIMA PERFORMANCE DO BLOCO PARA AQUECIMENTO E RESFRIAMENTO. POSSIBILIDADE DE PAUSAR OU INTERROMPER O PROGRAMA EM EXECUÇÃO. REINICIA AUTOMATICAMENTE, EM CASO DE QUEDA DE ENERGIA. TAMPA AQUECIDA AJUSTÁVEL. TECLADO DE MEMBRANA IMPERMEÁVEL (TOQUE SUAVE). BLOCO 3 EM 1 COM CAPACIDADE PARA 96 MICROTUBOS DE 0,2 ML OU 77 MICROTUBOS DE 0,5 ML OU 1 MICROPLACA DE 96 POÇOS. AMPLA FAIXA DE TEMPERATURA PARA FUNÇÃO GRADIENTE. COMPONENTES PRINCIPAIS DE ALTA QUALIDADE E LONGO TEMPO DE VIDA ÚTIL. POSSUI SOFTWARE INTERNO COM DIVERSAS CARACTERÍSTICAS: EDIÇÃO, SALVAMENTO, PAUSA E REINICIO DE PROGRAMAS. POSSUI FUNÇÃO GELADEIRA, MANTE	unid.	2	16.198,00	32.396,00		UNITED MEDICAL PRODUTOS E EQUIPAMENTOS CIENT LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900973
46	Timer digital com 04 canais independenes, permite contagem regressiva (decrescente), progressiva (crescente) e alarme. Mostra os tempos diferentes e também funciona como relógio de parada (STOPWATCH).	unid.	4	78,00	312,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960
47	Termômetro digital, máxima/mínima, com sensor de temperatura Termômetro digital para medições de temperatura internas (-10ºC a +50ºC) e externas (-50ºC a +70ºC). Com cabo extensor de aproximadamente 3 metros.	unid.	6	44,00	264,00		APICE CIENTIFICA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900956
						23402.001629/2010-20	APICE CIENTIFICA LTDA			PCFF/PISF-PET.	Fuana- Patrícia Nícola	2010900680
48	Bomba a vácuo - Construção rotativa para produzir vácuo ou pressão rapidamente, através de válvulas reguláveis, para um funcionamento suave e sem vibrações. Equipado com manômetro e vacuômetro para controle da bomba, além de possuir depósito de óleo para lubrificação, filtro de ar para reter impurezas e filtro na saída de ar para reter o óleo. Possui alça para facilitar o transporte. Vazão: 37 L/min (2,20m3/min ou 1,29 Cfm); Vácuo máximo: 670 mmHg (27mmHg ou 890mbar); Pressão máxima: 20/25 psi; Potência do motor: 1/2 HP; Rotação do motor: (60Hz): 1.725 rpm; Voltagem: Bivolt (110 / 220V);	unid.	4	597,99	2.391,96		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
49	**Dessecador -** A prova de implosão; Suporta vácuo máximo de 740 mmHg; Tampa em policarbonato transparente selada por um anel de borracha ; Corpo em Polipropileno leitoso; Internamente, placas removíveis facilitam a fixação dos recipientes submetidos ao processo de secagem; Acompanha a torneira para controle de entrada e saída de vácuo no interior da câmara; Volume de 9,2 litros.	unid.	4	284,00	1.136,00		APICE CIENTIFICA LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900956
50	Agitador tipo KLINE para homogeneização de concentrados diversos, para descoloração de gel de eletroforese com azul de Coomassie, fixação, coloração e desenvolvimento durante coloração com Nitrato de Prata, etc. Frequência: 40 - 240 rpm (velocidade ajustável) Raio da Agitação: 15 mm Timer: 0-120 minutos Voltagem: 110V, 60Hz / 220V, 50Hz Potência 35W Temperatura: 10°C - 45°C Dimensões plataforma: 240 x 230 x 170mm (larg. x prof. x alt.) Peso: 6Kg. Possui motor completamente selado, velocidade ajustável, baixo ruído, bandeja revestida por uma borracha resistente a corrosão e ainda equipado com timer 0 - 120 minutos	unid.	4	730,00	2.920,00		BIOSYSTEMS COM IMP EXP DE EQUIP PARA LABOR LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900959
51	Sistema de filtração a vácuo autoclavável – Utilizado para filtração de água, preparação de amostras para microbiologia, quantificação de partículas e em filtração de solventes para HPLC, etc; Frasco Kitazato de 1 litro com oliva para aplicação de vácuo; Rolha de borracha; Funil com base de vidro sinterizado com +/- 50 mm de diâmetro; Copo com capacidade de +/- 300 ml; Pinça em aço para fixação.	unid.	2	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
52	Forno mufla Faixa de trabalho entre 300 e 1200ºC. Dimensões (AxLxP cm) 68x90x66. Isolação perfeita, evitando o aquecimento da parte exterior; controlador eletrônico microprocessado de temperatura com precisão de 7ºC, resolução de 1ºC e indicação digital da temperatura programável. 220V.	unid.	2	1.680,00	3.360,00		BIOCICLO INSTRUMENTOS CIENTIFICOS LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900958

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
53	Evaporador rotativo ; caixa em chapa de aço carbono, com tratamento anticorrosivo, pintura eletrostática em epóxi a pó- cuba do banho em aço inox AISI 304, encorporada ao evaporador, com volume de 9 litros, com tampa de proteção perfurada instalada sobre a resistência - sistema manual para subida e descida do conjunto moto-propulsor, através de ação de alavanca com trava, com ajuste para inclinação e altura- vidraria em borosilicato- retentor primário em PTFE, condensador diagonal,com serpentina dupla, com 1200 cm3. com entrada e saída de água de refrigeração balão coletor com rosca, para conexão com porca em PVC e tubo de PTFE, capacidade de 1000 ml. - balão de amostra tipo pêra com junta 29/42 ou 24/40, (especificar no pedido) capacidade de 1000 ml- aceita balões de 50 a 2000 ml.	unid.	2	4.088,90	8.177,80		LABMACHINE EQUIPAMENTOS PRODUTOS E MAT P/ LABOR			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900964
54	Extrator de Gordura (METODO TRADICIONAL - SOXHLET), - capacidade para 6 provas - 6 placas individuais de aquecimento em ceramica infra-vermelho - variador eletronico de potencia individual, - 6 garras de fixacao de vidraria, - manifold para agua de refrigeracao dos condensadores com entrada e saida de água individualizada, - caixa em chapa de aco 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostatica em epoxi - suporte das resistencias em aluminio,- hastes e tubos em aco inox - 6 conjuntos de vidraria em borosilicato (SOXHLET) composto de: - condensador de bola, - intermediario para sifao - balao com capacidade de 250 ml	unid.	2	2.600,00	5.200,00		INTERCONTROL COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900963
55	Agitador Mecanico- caixa em chapa de aco com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostatica em epoxi; haste da base em aco inox - suporte do motor com regulagem de altura, de posicionamento lateral e inclinacao do motor e distancia entre o suporte e o centro do recipiente- dimensoes com a haste de sustentacao em mm.: L=400 x P=340 x A=670 - variador eletronico de velocidade de 50 a 3600 RPM	unid.	2	1.200,00	2.400,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
56	Sistema de eletroforese vertical para separação de proteínas e ácidos nucléicos. Com capacidade para dois géis de 10 x 10cm. Número máximo de amostras de: 2 géis com 15 amostras cada. Eletrodos em platina com conectores revestidos em ouro. volume para acrilamida de 6-15ml. volume máximo de tampão de 300-400ml. Tanque de tampão com tampa de segurança com eletrodos para conectar os cabos de força Cabos de força. 1 Módulo de resfriamento das placas por água durante a eletroforese com a utilização de um banho com recirculação. 2 placas de vidro com fenda para a aplicação da amostra com dimensões: 10cm (W) x 8-10cm (L) 2 placas de vidro planas 10 x 10 cm 2 conjuntos de espaçadores de teflon com 0.8mm de espessura (total 4) 2 pentes de teflon de 0,8mm de espessura e 10 dentes, com capacidade máxima de 99ul de amostra 2 placas de alumina com fenda 1 placa de vidro espesso para a utilização do sistema com somente 1 gel. 2 borrachas de vedação extras 1 Base de formação de gel com dois 2 selos de silicone e 2 travas de fixação para fabricação do gel de poliacrilamida	unid.	2	2.016,00	4.032,00		LOCCUS DO BRASIL LTDA-EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900967
						23402.001629/2010-20	LOCCUS DO BRASIL LTDA-EPP			PCFF/PISF-PET.	Fauna- Patrícia Nícola	2010900679
57	Chapa aquecedora retangular com plataforma de aço inox. Faixa de trabalho entre 20ºC acima da temperatura ambiente até 300ºC . Dimensões (AxLxP cm) 19x50x30	unid.	2	1.500,00	3.000,00		SOLOB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA - EPP			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900971
58	Microscópio de luz invertida-binocular - ótica planacromática para campo claro e contraste de fase. Microscópio invertido binocular, ótica planacromática, campo claro e contraste de fase, com objetivas de 10x, 25x e 40x, oculares de 10 e 16x, lâmpada de 6V/20W, 220V.	unid.	2	8.339,00	16.678,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
59	Condutivímetro: Especificações: Leitura em 3 escalas: 200µS/cm, 2mS/cm e 20mS/cmResolução de: 0.1µS/cm para escala 200µS, 0.001mS/cm para escala 2mS e 0.01mS/cm para escala 20mS Tempo de teste: aproximadamente 10 segundos Compensação de temperatura: automática 0 a 50°C Precisão relativa: 2% Temperatura de operação de 0 – 50°C Umidade operacional: máx. 80% RH; Alimentação: bateria 9V; Baixo consumo: Display de cristal líquido 3 ½ dígitos; Resistência mecânica provável IP-65; Peso: 218 g; Dimensões: equipamento com 76x135x35mm (45mm de altura com os Knobs) / eletrodo: 12,0 cm de comprimento e 1,2 cm de diâmetro Garantia de 1 ano Assistência técnica de 5 anos. Acompanha: Maleta para o transporte, 2 padrões de calibração, 2 eletrodos, um para leitura da condutividade e outro para compensação da temperatura, bateria 9V, manual de instruções em português.	unid.	10	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
60	Disco de Secchi: Com diâmetro de 200 mm, fita com 1,5 m, base em acrílico, com fundo preto e branco e peso de chumbo com 250g suficiente para afundar.	unid.	6	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
61	Garrafa vertical coletora de amostra de água, permitindo a coleta de águas superficiais ou profundas. Material de PVC (300 mL). Comprimento da mangueira: 2,5-10m; Peso: 2kg; Dimensões: 23x3cm. Acompanha: Mangueira de silicone com marcação de profundidade cada 50 cm, corpo de isolamento térmico, entrada para termômetro e manual de instruções em português.Tecnologia 100 % Nacional. Garantia de 1 ano.	unid.	4	0,00	0,00		CANCELADO NA ACEITAÇÃO			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	
62	Garrafa vertical coletora de amostra de água, permitindo a coleta de águas superficiais ou profundas. Material de INOX (1000 mL). Comprimento da mangueira: 2,5-10m; Peso: 4,8 kg; Dimensões: 33x5m. Acompanha: Mangueira de silicone com marcação de profundidade cada 50 cm, corpo de isolamento térmico, entrada para termômetro e manual de instruções em português.Tecnologia 100 % Nacional. Garantia de 1 ano.	unid.	4	650,00	2.600,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
						23402.001934/2009-88	AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO- Lab. De Ciencias da Natureza	901354

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
63	Garrafa de Van Dorn horizontal para coleta de amostras estratificadas. Indicada para coleta de água do fundo para o estudo dos fatores abióticos. Garrafa em PVC, 3 L. - Pressão de vedação por borracha látex diâmetro de 12 mm Tampões de vedação de borracha siliconada Cabo de polipropileno trançado com diâmetro de 5 mm x 25 mm de comprimento Tamanho do cabo de 25 m. Sistema de entrada de ar e saída de água, após coleta Garantia de 1 ano. Acompanha: mensageiro para desarme, corda de nylon e manual de instruções em português.	unid.	4	1.510,00	6.040,00		CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900960
						23402.001934/2009-88	CASA DO LABORATORIO COM RIO PRETO LTDA			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO- Lab. De Ciencias da Natureza	901363
64	Draga para coleta de sedimentos superficiais, recomendada para amostras para análises geoquímicas e granulométricas. Draga de simples manejo, possui boa penetração, mesmo em sedimentos arenosos. Especificações da Draga Van Veen: Confeccionada em aço 304; Área de coleta: 170 mm x 210 mm. Peso Draga: 10 Kg. Peso Draga com rolo: 11 Kg Garantia de 1 ano Assistência técnica de 5 anos. Acompanha: corda de nylon, mensageiro, manual de instruções em português e assistência técnica.	unid.	4	2.000,00	8.000,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
65	Medidor de Oxigênio Dissolvido (OD), indispensável na aqüicultura, para tanques e afluentes. Portátil, calibração fácil e rápida sem a necessidade de soluções ou tabelas, pronto para usar em apenas 1 minuto. Para leitura da concentração de oxigênio. Equipamento leve, de fácil calibração e operação. Realiza a compensação da temperatura. Possui baixo custo de manutenção. Fornece resultado rápido, com precisão e exatidão. Tecnologia 100 % Nacional. Especificações: Faixa de leitura: 0,01 a 19,99 mg L^{-1} para oxigênio dissolvido Resolução: 0,01 mg L^{-1} para oxigênio dissolvido Precisão: ± 2 % da leitura Sensor de oxigênio: célula de Clark Display de cristal líquido de 3 ½ dígitos Compensação automática de temperatura Calibração sem retirada da sonda do equipamento e sem o uso de soluções auxiliares Resistência a impactos Alimentação: bateria de 9V. Baixo consumo Dimensões: equipamento com 76x135x35mm (45mm de altura com os Knobs) Comprimento do cabo: 4 m Peso: 175 g Garantia de 1 ano Assistência técnica de 5 anos. Acompanha: sonda polarográfica para leitura, solução eletrolítica, solução pa	unid.	2	1.540,00	3.080,00		AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900955
						23402.001934/2009-88	AAKER SOLUTIONS COM E MANUTENÇÃO DE INST. LTDA			SÃO RAIMUNDO	SÃO RAIMUNDO- Lab. De Ciencias da Natureza	901354

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
SECRETARIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO

Controle Aquisição de Equipamentos Civil - Pregão 40/2009

Processo nº. 23402.000852/2009-16

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total		Fornecedor	Marca	Fabricante	Solicitante	Destino	E Número
66	Turbidímetro microprocessado para análise em água, baseado no princípio nefelométrico, com 1 curva de calibração pré-programada de Turbidez para leitura na faixa de 0 a 1000 NTU (unidade de turbidez - Nephelometric Turbidity Units), inserida com padrões de formazina, considerado padrão nesta análise. Funciona com bateria normal de 9V ou na rede elétrica. Especificações: Curva de calibração de turbidez linear de 0 a 1000 NTU (pode ser dividida em 3 escalas: 0-10/0-100/100-1000 NTU, quando solicitado) Espectro de emissão de 860nm Leitura direta Resolução de 0,01 NTU Temperatura de operação de 0 – 50°C Autodesligamento de 10 min. Indicação de bateria fraca Alimentação: bateria de 9V ou fonte externa 110/220V Baixo consumo, até 3000 leituras com bateria de 9V Fonte luminosa em estado sólido Alta durabilidade de fonte luminosa de aproximadamente 10000 horas Display de cristal líquido 16 caracteres por 2 linhas Resistência mecânica provável IP-65 Conexão via interface RS-232 Peso: 375 g Dimensões: equipamento com 204x110x41mm (88mm de altura com a tampa) Garantia de 1 ano Assistência técnica de 5 anos.Acompa	unid.	2	1.149,97	2.299,93		QUEST COM E SERV. PARA SANEAMENTO E PRODUTOS			PCFF/PISF-PET.	PCFF/PISF-PET.	900970
						23402.001629/2010-20	**QUEST COM E SERV. PARA SANEAMENTO E PRODUTOS - Empresa com irregularidade fiscal , aguardando regularização- dia 29/09/2010- Não Empenhado**			PCFF/PISF.	Fauna- Patrícia Nícola	

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
4	1.772,00	30		4

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	1.924,00			2
5	10.249,50	30		5

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	35.640,00	30		2
		30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	11.000,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo	
Qtde.	Valor	Prazo	Status		
3	33.600,00	30		3	
1	3.700,00	30		1	Entregue

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	3.700,00			0
1	1.305,00	30		1
1	1.305,00			0

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	435,00	30		1
1	13.500,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	3.280,00	30		2
1	1.700,00	30		1
1	1.700,00			0

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	13.680,00	30		1
		30		8
4	1.619,20	30		4

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	29.799,99	30		3
1	29.799,99			2
1,00	12.800,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
		30		6
3	2.850,00	30		3
3	2.850,00			0

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	14.250,00	30		1
2	1.442,28	30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	2.194,00	30		2
2	1.954,00	30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	2.000,00	30		1
2	7.280,00	30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	60.000,00	30		2
1	17.100,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	2.500,00	30		1
		30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	320,00	30		1
		30		2
1	3.759,00	30		1
1	596,00	30		1
1	3.560,00	30		1
		30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1,00	1.159,00	30		1
1	8.050,00	30		1
		30		4

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	1.924,00	30		2
2	1.924,00	30		0
3	9.891,00	30		3

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
3	9.891,00			0
2	3.534,94	30		4

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
3	1.767,47			**1**
1	1.767,47			**0**

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
3	6.300,00	30		3
3	6.300,00			**0**
2	2.896,00	30		2
2				**0**

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	1.330,00	30		1
1	1.330,00			0

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	16.198,00	30		1
2	156,00	30		2
3	132,00	30		3
3	132,00			0
2	1.195,98	30		2

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	568,00	30		2
2	1.460,00	30		2
		30		2
1	1.680,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	4.088,90	30		1
1	2.600,00	30		1
1	1.200,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	2.016,00	30		1
1	2.016,00			0
1	1.500,00	30		1
1	8.339,00	30		1

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
		30		10
		30		6
		30		4
2	1.300,00	30		2
2	1.300,00			0

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
2	3.020,00	30		2
2	3.020,00			0
2	4.000,00	30		2
1	1.540,00	30		1
1	1.540,00			0

Empenho		Entrega		Saldo
Qtde.	Valor	Prazo	Status	
1	1.149,97	30		1
1	1.149,97			**0**